	 Claims	

Application/Control No.

09/340,196

Examiner

KATO ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

Anne L. Holleran

1643

4	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N Restricted Interference

Appeal 0 Objected

	ш.							_								l				_
Claim				ate	<u> </u>				1	Cla	im	13				Date				\neg
	\vdash		ΓÌ					_	1	0.0		12/5/2/11	·	Г	r		Ť	T		Н
Final Original				٠						al	Original	99								
Final	1									Final	ij	4				l				
" ō										_	ō	3								
-	╁──	+	\vdash	ᅱ	-				1		5	H	-	-	┝	-	1	├-	-	Н
2	 -	+-	\neg	\dashv	-			\vdash	1		52	╁	-	-	\vdash	-	 		-	Н
1	╁	╁┈	\vdash	\dashv		_		┝			53	╁	-	-	┝	<u> </u>			-	H
	╁┼	+		-				-	1		54	┢	┝	┝	 -	_	-	-	-	Н
5	\vdash	+	-	-+				\vdash			- 5 -	╁	┢	\vdash	├	_	 	-	Н	Н
1 8	++	+		-	-	-		├			- 50	╁		_	-	-	₩	\vdash	\vdash	Н
		+			_	_	_	┝			<u> 5</u>	├	-	_	<u> </u>	-		<u> </u>	-	
7	├-	+	\dashv		-		-	-	1		55 56 57 58	╁		⊢	\vdash	-	├		-	Н
8	\vdash	+		\dashv	_	-					59	/	-	_	├	-			\vdash	Н
1	I I	+		\dashv		_		-			29	7	-	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢		-	
10	┷	+	-			_	_				86	├	-		⊢	_	-		\vdash	Н
11	\vdash	+	\vdash	\dashv		<u> </u>	\vdash	-			夘	\vdash	-	├-	<u> — </u>	\vdash	⊢	 	\vdash	\vdash
12	\vdash	+				\vdash		-			<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	┝	<u> </u>	-	⊢	⊢-	Н
13	$\vdash \vdash$	+		\dashv		Н	Ь.	├			23 	⊢	_	 —	\vdash	-	—	-	\vdash	Н
14		+	Щ	\dashv		Ш	<u> </u>				<u> 9</u> ₽	├-	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	_	_	\vdash	Н
15 16	 	+		_		H		<u> </u>			φ	 	 		<u> </u>		⊢		\vdash	Щ
16		-		\dashv				_			96	├	ļ	_			⊢	ļ	_	\vdash
17	ļ. ļ.	1		_				L				L./	_	_		_	L		_	Ш
18		\perp		_				_			68	V	_		L.		_	_		Ш
19		\perp									69	ļi.		L	<u> </u>			<u> </u>	_	Ш
20				_							70	Ш		L	L		_	L.		Ш
21		Ш		_				L	1 1		71	Ш		L	L		_			Ш
22 23		\perp	_	_				L			72 73	Ш			L			Ŀ		Ш
23		\perp									73	Ш						L		
24		\perp						L]		74	Щ	L	_	<u> </u>		L	<u></u>		Ш
25 26				\Box				<u> </u>		j	75	V.	L_				L			Ш
26				\Box							76	L,			L	_				Ц
27											77	V		L			L			
28											78	_√								
29											79							<u></u>		
/30											80									
/ 31											81									
32											82									
33											83		L							
\34]		84									
35				\Box							85									
36]		86					Ĺ				
B 7				\neg							87									П
38		\top									88							Ī		П
39		\sqcap		_							89	T	1							П
40		\top					П				90								П	П
41		1		\dashv					1 1		91									П
42		17	\neg	寸	\neg	\Box		Г			92 93	T							Г	М
42 43		11	\neg	\neg				Г			93	Т	\vdash	Τ	П		Т			М
44		$\dagger \exists$		寸	\neg		_	Г			94	\vdash	<u> </u>	-	\vdash		\vdash		П	\vdash
45	 	1-		_				\vdash			95	T	 		\vdash	\vdash	Ι	 	П	
46	\vdash	+		\dashv	\neg	Н		\vdash		-	96	 	\vdash		\vdash	\vdash	Н	Т	Н	$\vdash \vdash$
47	 -	1-1	\neg	+		-		\vdash			97	\vdash	\vdash	Н		_	Н	Т	\vdash	\vdash
48	- -	+	\dashv	+				<u> </u>	1 }		98			\vdash	H	Η.	 	\vdash	Н	Н
49	 	╁┤	\dashv	ᅱ	\dashv	\vdash	-				99	\vdash		\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	Н	
50	\vdash	+		\dashv	\dashv	\vdash		<u> </u>			100	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
		$\perp \perp$			1			Ц_	ı l		100	1	L		Щ.		L	<u> </u>	ш	Щ

	7												
Cla	im	'n		_	_ 1	Date							
Final	Original	12 15/te/11											
	55 53 54 55 55 57 58 59												
	52					L				L_			
	53		L	<u></u>	L	L			<u> </u>				
<u></u>	54		_	_	Ŀ	<u> </u>	_	_	匚	_			
	55	_		_	L	<u> </u>				_			
	56	<u> </u>	_	_	ļ	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>			
-	5Y	<u> </u>		-	⊢	⊢	_	-	├-	├			
-	50	\mathcal{L}	-	 	 	-	\vdash	-	⊢	⊢			
	59	-	-	-	┝┈	⊢	\vdash		 				
	8	\vdash	-	┢	\vdash	\vdash	-		\vdash				
	7	H		 	Η.	┢	\vdash		\vdash	┈			
	63				 		┢		-				
	64												
	65												
	66												
	617												
	60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70	V			<u></u>								
	69	Li_						_	_				
	70	Щ	_	_	<u> </u>		_			<u> </u>			
	71 72 73	Ш		<u>_</u>	<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>			
 -	72	H	_	<u> </u>	ļ		<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>			
-	74	H	_	-	-	_	H	├	⊢	-			
	74 75 76	₩	┝	-			-	-	⊢	⊢			
	76	-	├		-	-	├	-	┢	\vdash			
	77	∀	7	-	┢	\vdash	┢	 	\vdash	H			
	78	Ż		-	 		\vdash	 	H	-			
	78 79 80	T-											
	80												
	81												
	82 83												
L	83	<u> </u>		_					_				
	l 84	<u> </u>	<u> </u>	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>	L			
<u></u>	85 86	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	 -	L			
<u> </u>	86	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>		\vdash			
	87 88	\vdash	ļ	₩-		├	\vdash	├—	├	\vdash			
-	89	-	-	1	 -	├-	\vdash	\vdash	-	-			
	90	\vdash	 -	-	 	 	\vdash	\vdash	-	\vdash			
	91	┢			-	\vdash	-	 	-	\vdash			
	92	\vdash	_	Т	\vdash	T	\vdash		\vdash	\vdash			
	93						Г						
	94												
	95												
	96												
	97	L.,		<u> </u>	L	L	_	L	L	L			
<u> </u>	98	\vdash		├_	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L			
<u> </u>	99	_	_	 	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
1	100	ı	l	l		1		1		1			

Ole!		Date									
Cla	Claim		_	_		Jate	=	_		Н	
Final	Original										
	101										
	102										
	103		L	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L			
	104			_				<u> </u>		Щ	
	105			L.	_	_	<u> </u>			Щ	
	106	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ	
	107		<u> </u>	<u> </u>		-	-	_	<u> </u>		
	108 109	_	<u> </u>	├—	├	 	├-	├	_	Н	
	110	-	-	\vdash	┝	⊢	-	┝	 	-	
	111	\vdash		⊢	\vdash	\vdash	┢	\vdash	-	\vdash	
	111 112	-	-	\vdash	├	┢		├	 	\vdash	
	113	\vdash	H	-	\vdash	Ι			 -	Н	
	114	H	Н							Н	
	114 115	Ħ	Н		Н			<u> </u>		H	
	116					Г				П	
	117				Г	Г	Г	Г	T		
	118										
	119										
	120 121										
	121										
	122				<u> </u>	<u> </u>	Ŀ			Ш	
	122 123 124				<u> </u>						
	124		<u> </u>		_						
	125						_				
	125 126 127	_	_		_	_	_	<u> </u>	_	Ш	
	127			<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	
	128		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	├-	 	ļ	\dashv	
_	128 129 130		_				-	-	_	-	
	130		_	-	-		<u> </u>	-			
	131 132	H	 	├			\vdash	\vdash	 	\vdash	
	133	H	\vdash	\vdash	┢	├-	┢	┝	-	$\vdash\vdash$	
	133 134	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н	
-	135		Т	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	136		Т	Г		l		H		H	
	136 137				Ι.	Г		Г		П	
	138					l	Γ	Γ		П	
	139										
	140						L				
	141				匚						
	142										
	143										
	144	<u> </u>	L	L.	<u> </u>	L_			_		
	145	<u> </u>	<u> </u>	Ш		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	146	L	ļ		 	L.	<u>L</u>	ļ	L	Щ	
	147		\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	148	<u> </u>		\vdash	\vdash	<u> </u>			\vdash	\vdash	
	149	<u> </u>		\vdash	Н	H	H	<u> </u>	H	\sqcup	
	150	Ļ	L	Ļ					L_		